

Armário



Wi-Fi



A-PAM Inverter



Fluxo de ar vertical



Nano-aqua
Ionizer



3D Airflow



Modelo		Unidade Interior	Unidade Exterior	AP24DF1HRA 1U24SE3ERA
Capacidade - Arrefecimento	Nominal (Min.-Max.)	Btu/h		24580(3072-30374)
	Nominal (Min.-Max.)	kW		7.2(0.9-8.9)
Eficiência energética	SEER/EER			7.06/3.50
Classe energética				A++
Pdesign (35°C)		kW		7.2
Potência absorvida - Arrefecimento	Nominal (Min.-Max.)	kW		2.06(0.31-2.8)
Consumo anual de energia		kWh/a		357
Capacidade - Aquecimento	Nominal (Min.-Max.)	Btu/h		30715(3072-35834)
	Aquec. @ -7 °C	Btu/h		16620
	Nominal (Min.-Max.)	kW		9.0(0.9-10.5)
	Aquec. @ -7 °C	kW		4.87
Eficiência energética	SCOP/COP(Average climate)			4.05/3.29
	SCOP(clima quente/frio)			4.71/-
Classe energética	médio/ quente/frio			A+/A++/-
Pdesign (-10°C)		kW		5.5
Potência absorvida - Aquecimento	Nominal (Min.-Max.)	kW		2.73(0.49-3.182)
Consumo anual de energia		kWh/a		1903
Amplitude de funcionamento (arref.)	Min.-Max.	°C		21-35°C(in)/-10-43°C(ext)
Amplitude de funcionamento (aquec.)	Min.-Max.	°C		10-27°C(in)/-15-24°C(ext)
Alimentação eléctrica	Ph/V/Hz			1/230/50
Alimentação eléctrica (posição)				exterior
40H FCL (conj)	*apenas para referencia			54
Unidade Interior				
Dimensões	A/L/P	mm		377/407/1810
Dimensões da embalagem	A/L/P	mm		525/555/1935
Peso líquido/ peso bruto		kg		34/45
Fluxo de ar (arref./aquec.)	Max.	m³/h		1200
Nível sonoro	Arrefecimento (máx)	dB(A)		60
	Aquecimento (máx)	dB(A)		60
Nível de pressão sonora	Arrefecimento (máx/méd/baixo/sile.)	dB(A)		42/37/34/26
	Aquecimento (máx/méd/baixo/sile.)	dB(A)		42/37/34/26
Remoção de humidade		10 ⁻³ m³/h		4.25
Unidade Exterior				
Compressor				Mitsubishi
Dimensões	A/L/P	mm		920/385/762
Dimensões da embalagem	A/L/P	mm		1085/487/843
Peso líquido/ peso bruto		kg		55/61
Fluxo de ar (arref./aquec.)	Max.	m³/h²		2500
Nível sonoro	máx	dB(A)		69
Nível de pressão sonora	máx	dB(A)		56
Corrente	Max.	A		14.3
Refrigerante	R410a/R32			R410a
Carga de refrigerante	R410a/R32	g		1950
Tubagem	Diâmetro tub. líquido	mm / inch		6.35
	Diâmetro tub. gás	mm / inch		12.7
	Máx comprimento/altura da tub.	m		25/15
	Máx comprimento sem carga adicional	m		10
	Carga adicional	g/m		20
Condições de classificação: Arrefecimento (U.I)27 °C DB / 19 °C WB. Arrefecimento (U.E)35 °C DB / 24 °C WB. Aquecimento (U.I) 20 °C DB. Aquecimento (U.E) 7 °C DB / 6 °C WB. Para obter informações detalhadas sobre o ERP, consulte o seu comercial.				